## 新型パワーデジトルク

**POWER DIGITORQON**

**校正証明書付**

高精度のトルク測定機能を備えた倍力機構付トルクレンチ。
リアルタイムに締付けトルクをLED表示しますので、トルクを確認しながらの締付けができます。
倍力機構により、少ない力で、狭い作業環境でも、高トルクを出力できます。
ブザー機能により、締付け状況や操作ミスをお知らせします。
左右両方向のトルク測定に対応。校正証明書を標準付属。

出力角 25.4 mm 1″　出力角 38.1 mm 1 1/2″　NEW

校正証明書
試験成績表
トレーサビリティ体系図付

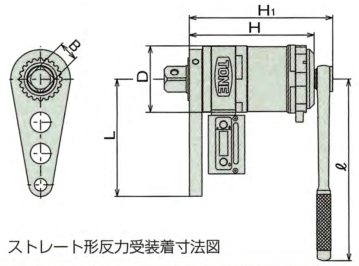
PD150A　PD500A

| 製品番号 | トルク測定範囲 (N·m) | 最大トルク時の手力 (N) | 最小表示値 | 精度 (%) | 使用電池 | 連続使用回数 | 使用温湿度範囲 | メモリカード | 寸法 (mm) 入力部差込角 | D | H | B | ℓ | L | H₁ | L₁ | h | 質量 (kg) | メーカー希望小売価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PD150A | 300～1,500 | 187 | 1 | ±4<br>付属反力受限定 | 単3形×2本<br>アルカリ乾電池<br>もしくは<br>充電式<br>ニッケル水素電池 | 約1,300回<br>(約27時間) | 0～40℃<br>80%RH以下<br>(結露しないこと) | microSD<br>メモリ<br>カード<br>(対応容量:<br>最大2GB) | 12.7 | 87 | 159 | 25.4 | 233<br>(386) | 150 | 183 | 145 | 69 | 5.8 | オープン |
| 近日発売 PD300A | 600～3,000 | 238 | 2～3 | | | | | | 19.0 | 98 | 176 | 25.4 | 470<br>(870) | 205 | 208 | 185 | 69 | 9.7 | オープン |
| PD500A | 2,000～5,000 | 251 | 3～4 | | | | | | 19.0 | 117 | 185 | 38.1 | 470<br>(870) | 246 | 217 | 200 | 84 | 12.8 | オープン |

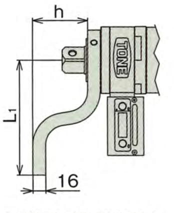
※最大トルク時の手力は、延長パイプ装着時のもので、およその値です。
※質量は、本体、ストレート形反力受、ラチェットハンドル（延長パイプは含まない）の合計です。
※ソケットは「インパクト用ソケット」をお使いください。
※連続使用回数は、単3形アルカリ乾電池、ブザー機能OFFで使用の場合の目安値です。
※ℓの（　）内の寸法は、付属の延長パイプ連結時の寸法です。

測定機能　記録機能

※パワーデジトルクPD8-300Pについては、P443をご覧ください。



ストレート形反力受装着寸法図



L形反力受装着寸法図

### 付属品

| 製品番号 | ストレート形反力受 | L形反力受 | 六角穴付止めねじ | ラチェットハンドル | 延長パイプ | 吊り具（一式） | （－）ドライバー | 六角棒L形レンチ | 電池 | microSDメモリカード（一式） | 取扱説明書 | 校正証明書（トレーサビリティ体系図付） | メタルケース |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PD150A | 15SH 1 | 15SLH 1 | 4 | RH41A 1 | 1 | － | 1 | 4mm 1 | 単3形アルカリ乾電池 2 | 1 | ○ | ○ | ○ |
| PD300A | 30SH 1 | 30SLH 1 | 4 | 471C 1 | 1 | 300PDTR 1 | 1 | 3mm 1<br>4mm 1 | 単3形アルカリ乾電池 2 | 1 | ○ | ○ | ○ |
| PD500A | 50SH 1 | 50SLH 1 | 4 | 471C 1 | 1 | 500PDTR 1 | 1 | 3mm 1<br>4mm 1 | 単3形アルカリ乾電池 2 | 1 | ○ | ○ | ○ |

※ microSDメモリカード（一式）：microSDメモリカード、SDカード変換アダプタ、クリアハードケース、取扱説明書、保証書。
※反力受の詳細は下記をご覧ください。

### 校正証明書の有効期限

1. 未使用の場合
   校正証明書の校正日より1年までとします。
2. 校正証明書の校正日より1年未満で使用を開始された場合
   使用開始より1年間もしくは、締付回数5千回までとします。

### 修理・点検

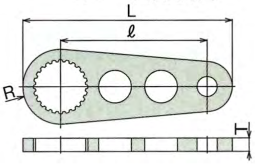
トルク機器は定期点検が必要です。1年に1回、または5千回締付け毎に1回、定期点検をしてください（有償）。

## 新型パワーデジトルク・新型電動パワーデジトルク用反力受

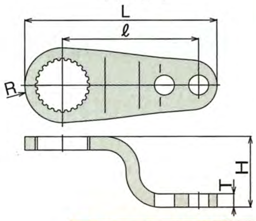
**REACTION PLATE for POWER DIGITORQON & ELECTRIC POWER DIGITORQON**

反力受とは、ボルト・ナットを回転させる際に回転方向とは反対方向に発生する反力を、隣接のボルト・ナットや部材などで受けるためのものです。
作業環境に合わせ、機種別にご用意しております。

ストレート形反力受



L形反力受



| 製品番号 | タイプ | 寸法 (mm) ℓ | L | T | H | R | 六角穴付止ねじ（尖り先） | ねじ個数 | 質量 (kg) | 適応製品番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15SH | ストレート形 | 135 | 188 | 16 | － | 38 | M8×12 | 2 | 0.8 | PD150A |
| 15SLH | L形 | 130 | 183 | 16 | 85 | 38 | M8×12 | 2 | 1.1 | PD150A |
| 30SH | ストレート形 | 175 | 250 | 16 | － | 45 | M8×12 | 2 | 1.6 | PD300A |
| 30SLH | L形 | 163 | 230 | 16 | 85 | 45 | M8×12 | 2 | 2.0 | PD300A |
| 50SH | ストレート形 | 228 | 300 | 16 | － | 54 | M8×12 | 2 | 1.8 | PD500A |
| 50SLH | L形 | 175 | 254 | 16 | 100 | 54 | M8×12 | 2 | 2.3 | PD500A |

**有償**

### 特殊反力受

使用箇所・作業環境に応じた特殊反力受の製作も承っております。
弊社営業所またはご購入先の販売店にご相談ください（特殊形状の反力受を付けた場合、精度保証はできません）。

手動入力　両回転

白抜き文字で表示されているメーカー希望小売価格は、価格体系が異なっていますのでご注意ください。
Different retail price system appliae to which the manufacturer's recommended price is indicated in white. Be careful.